共立背負動力散布機

2015年 総合カタログ

DM SERIES

DME330/401/500
DMA601/801・DMC701/801

高効率・高精度にエコをプラス

長く愛され続けるDMシリーズに ECOエンジンシリーズをプラス。

1950年の発売以来、動力散布機の代名詞として現在まで呼ばれるDMシリーズ。
低排出ガスと低燃費を実現したECOエンジンシリーズも加わり、さらに進化は続きます。
小区画から大区画まで幅広く対応する製品ラインナップを取り揃えた、エンジンメーカー「やまびこ」の自信作です。

製品特長

写真はDME500

01/ ECO エンジン（330/500/701シリーズ）

国内排出ガス自主規制にいち早く適合。燃焼効率を追求することにより、送風性能を犠牲にすることなく低排出ガスと低燃費を実現しました。特に DME500 シリーズはクラストップレベルの低排出ガスエンジンを搭載。規制基準値を大幅にクリアしています。

06/ 畦畔噴頭　DMK−2（F仕様）

肥料の均一散布と除草剤の到達距離に優れた畦畔噴頭。ゴム製の吐出ガイド板により、被覆剤（コート肥料）の割れを防ぎます。

1キロ剤設定時

肥料・粉剤設定時

制御板取外時※1

02/ セレクトシャッター（全機種）

心臓部であるシャッターは切替が容易です。使いやすく、片開きのため「はさまり」や「ムラ」がすくなく、粉剤・粒剤・肥料などのあらゆる散布剤に対して優れた調量・吐出性能を発揮します。また、中央の制御板を外すことにより、大粒形状の肥料散布も無理なく散布できます。※2

※1 散布後は必ず制御板を再取付けしてください。※2 DME330 シリーズには制御板はありません。

07/ ラクラクメンテナンス（全機種）

薬剤タンクは取付け・取外しが容易で、薬剤の片付けや使用後の清掃が容易です。

03/ ワンタッチ切替（全機種）

面倒な操作なしで肥料・除草剤・粉剤の切替作業ができます。

04/ ベンチレーション背あて（DME500/701シリーズ）

ファンによる導入エアを背当てからもとり入れることにより、背中のムレを防ぎ夏場の作業を快適にします。

08/ オートスタート（DMAシリーズ）

DMAシリーズは背負ったままでエンジン始動が出来るセル機能付。バッテリーは背あてを外して簡単に充電できます。

05/ 新形状背負いバンド（500/701シリーズ）

肩にフィットする立体形状により、背負い易く、体への負担を軽減します。また、左右のバンドズレを防ぐストラップ付です。

09/ ラクラクエンジンスタート（DME･DMCシリーズ）

DMEシリーズはゆっくりリコイルロープを引いてもエンジン始動ができる「iスタート」、DMCシリーズは少ない引き力でエンジン始動ができる「オートデコンプ」※を搭載。エンジンの特性に合わせて最適な方式を採用しています。
※DMC701はiスタート+デコンプ方式です。

10/ スケルトンタンク（全機種）

透過性に優れ、タンク外からも薬剤の残量が確認できます。

このマークがめじるし

エコエンジンの2大特長

エコエンジンは HC（炭化水素）や NOx（窒素酸化物）などの排出量を最大約 90%も低減しました。（当社比最大値）また、クリーンな排気はイヤなニオイや煙もほとんどありません。"地球に優しい"だけではなく"人にも優しい" 製品です。

1 環境性：低排出ガスを実現。

最大約90%低減

エンジンの効率を最大限追求したエコエンジンは低燃費性能も大きな特徴。消費燃料は従来機に比べ最大40%も削減しています。（当社比最大値）普通に使って得をする経済的な製品です。

2 経済性：低燃費を実現。

最大40%削減

掲載機種、全て対応しております。

ECOエンジンシリーズ

DME330/500・DMC701

環境性能と低燃費を両立したECOエンジンを搭載

山間地や小区画の圃場に
適した小型軽量タイプ

DME330 8L

排 気 量：30.5mL
本体質量：8.1kg
￥84,240
（税抜価格￥78,000）

DME330F-13 13L

排 気 量：30.5mL
本体質量：8.4kg
￥92,880
（税抜価格￥86,000）

畦畔噴頭付き

写真はDME330

401/601/801シリーズ

DME401・DMA601/801・DMC801

軽量モデルからセル付大型モデルまで幅広くラインナップ

軽さと基本性能に優れた
標準区画タイプ

限定品

DME401F 13L

排 気 量：38.2mL
本体質量：8.6kg
￥105,840
（税抜価格￥98,000）

畦畔噴頭付き

限定品

DME401A 13L

排 気 量：38.2mL
本体質量：8.6kg

オープン価格

除草剤から肥料散布まで
幅広く使える中型タイプ

DME500F-26 26L
排 気 量：50.8mL
本体質量：12.1kg
￥108,000
（税抜価格￥100,000）
畦畔噴頭付き

DME500A-23 23L
排 気 量：50.8mL
本体質量：11.9kg
オープン価格

ハイパワーエコエンジンを
搭載した大区画対応高性能タイプ

DMC701F 26L
排 気 量：58.2mL
本体質量：12.3kg
￥124,200
（税抜価格￥115,000）
畦畔噴頭付き

高性能エンジンによる優れた到達性能
80M ホースも使用可能

限定品
DMC801F 30L
排 気 量：58.2mL
本体質量：11.5kg
￥130,680
（税抜価格￥121,000）
畦畔噴頭付き

限定品
DMC801F-45 45L
排 気 量：58.2mL
本体質量：11.9kg
￥137,160
（税抜価格￥127,000）
畦畔噴頭付き

写真はDMC801F

背負ったままボタンひとつで
エンジン始動できるオートスタートシリーズ

限定品
DMA601F 26L
排 気 量：50.8mL
本体質量：12.8kg
￥141,480
（税抜価格￥131,000）
畦畔噴頭付き

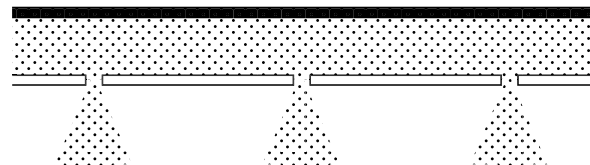
限定品
DMA801F 30L
排 気 量：58.2mL
本体質量：13.8kg
￥145,800
（税抜価格￥135,000）
畦畔噴頭付き

写真はDMA801F

多彩な用途が決め手です

粉剤・DL粉剤

散粉（DL散粉）ホース

パイプダスター

手元から先端まで散布でき、1度に広範囲な全面散布がおこなえます。

偏肉強化ニューホース

散布口周りの部分を厚く補強し、破れにくくしたニューホースです。

この部分が他より厚くなっています。

太径ホース（大区画圃場対応）

型　式	コードNo.	散布幅(m)	適用機種						備　考
			330シリーズ	401シリーズ	500シリーズ	601シリーズ	701シリーズ	801シリーズ	
DLH-20A	220900-01110	20	○	○	○	○	○	○	DL粉剤用ホース
DLH-30B	220901-02910	30	○	○	○	○	○	○	DL粉剤用ホース
DLH-40D	P021-004870	40		○	○	○	○	○	DL粉剤用ホース
DLH-50A	220903-04210	50			○	○	○	○	DL粉剤用ホース
DLH-55A	220903-03710	55				○	○	○	DL粉剤用ホース
DLH-30DXW	220901-06211	30		○	○	○	○	○	肉厚ニューホース
DLH-40DXW	220902-06211	40			○	○	○	○	肉厚ニューホース
DLH-50DX	220903-06210	50				○	○	○	肉厚ニューホース
DMH-20A（注1）	220000-01110	20	○	○	○	○	○	○	一般粉剤用ホース
DMH-30A（注1）	220001-01110	30	○	○	○	○	○	○	一般粉剤用ホース
DMH-40A（注1）	220002-01110	40		○	○	○	○	○	一般粉剤用ホース
DMH-50A（注1）	220003-04210	50			○	○	○	○	一般粉剤用ホース
DMH-55A（注1）	220003-01510	55				○	○	○	一般粉剤用ホース
DMH-60A（注1）	220004-01510	60				○	○	○	一般粉剤用ホース
DLH-60N（注2）	DLH60N	60				○	○	○	DL粉剤用太径ホース
DLH-80N（注2）	DLH80N	80						○	DL粉剤用太径ホース

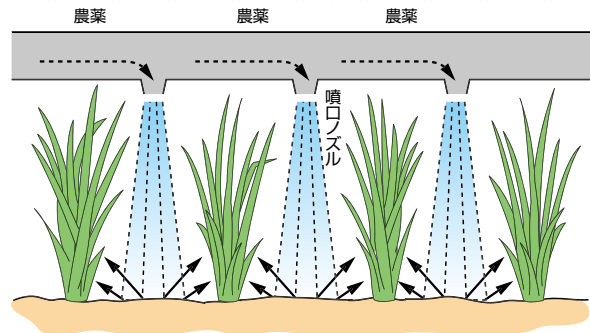
注1:在庫限り、注2:継手キット(P021-002210)が必要になります。

●エンジン回転数は散布ホースが水平またはやや浮く程度にして下さい。
テスト散布として薬剤タンクに粉剤を3kg補給して、粉剤の吐出状況を見て調量レバーおよび歩行速度（0.4〜0.6m/秒）を調整して下さい。

紋枯用ホース・吹込ホース

農薬　農薬　農薬
噴口ノズル

型　式	コードNo.	散布幅(m)	適用機種						備　考
			330シリーズ	401シリーズ	500シリーズ	601シリーズ	701シリーズ	801シリーズ	
DLH-30M/R	220926-03312	30		○	○	○	○	○	紋枯用ホース（巻取機付）
DLH-40M/R	220927-03312	40			○	○	○	○	紋枯用ホース（巻取機付）
DLH-30M	P021-040980	30		○	○	○	○	○	紋枯用ホースのみ
DLH-40M	P021-040990	40			○	○	○	○	紋枯用ホースのみ
DLH-55M	P021-041000	55				○	○	○	紋枯用ホースのみ

●衝突板の採用で株元への到達性がよく、モンガレ病など株元に発生する病虫害の防除に適してます。

フタマタ噴頭

大豆防除などで粉剤を葉裏や茎によく付着させます。

型　式	コードNo.	適用機種						備　考
		330シリーズ	401シリーズ	500シリーズ	601シリーズ	701シリーズ	801シリーズ	
フタマタ噴頭	P050-008341	○	○	○	○	○	○	大豆用

巻取機

散布ホース
ホース

型　式	コードNo.	適用機種	備　考
DMAHR-45	221900-03311	粉剤・DL粉剤用	簡易形

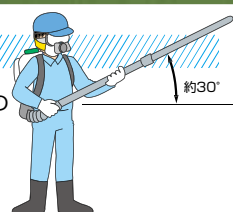
●散布ホースは、20m・30m・40m・60mどの長さのホースも巻取りができます。

粒剤・粒状肥料

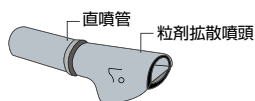
畦畔噴頭

肥料・畦畔噴頭

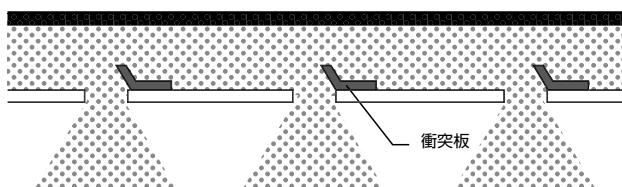
畦畔から田の中に入らないで一度に広範囲の散布ができます。

約30°

型　式	コードNo.	散布幅(m)	適用機種						備　考
			330シリーズ	401シリーズ	500シリーズ	601シリーズ	701シリーズ	801シリーズ	
DMK-2	P021-003474	10~22	○	○	○	○	○	○	肥料・除草剤兼用
ハンドルキット	351002-06810		○		○	○	○	○	DMK-2用
大径トフンカン（注3）	370613-07531				○	○	○	○	多量散布用

注3:大粒径（有機肥料、ペレット）に対応。

粒剤拡散噴頭

型　式	コードNo.	適用機種						備　考
		330シリーズ	401シリーズ	500シリーズ	601シリーズ	701シリーズ	801シリーズ	
粒剤拡散噴頭	211500-01611	○	○	○	○	○	○	肥料・除草剤兼用
残量計Assy	250006-05510			○	○	○	○	26L・30L用

●粒剤拡散噴頭:直噴管の先端に取付け、狭いほ場への肥料散布や、粒径の小さい除草剤の散布に適しています。また、稲の生長を均一にするため、部分的に集中して肥料を散布するときにも便利です。

水田除草剤用ホース
畑作除草剤用ホース　(大豆·麦·トウモロコシ)
太径ホース　(大区画圃場対応)

型　式	コードNo.	散布幅(m)	適用機種						備　考
			330シリーズ	401シリーズ	500シリーズ	601シリーズ	701シリーズ	801シリーズ	
DMHG-301	221101-06210	30		○	○	○	○	○	水田除草剤用ホース
DMHG-401	221102-06210	40			○	○	○	○	水田除草剤用ホース
DMHG-501	221103-06210	50				○	○	○	水田除草剤用ホース
DMHG-551	221104-06210	55				○	○	○	水田除草剤用ホース
DMHS-30	221301-06210	30		○	○	○	○	○	畑作除草剤用ホース
DMHS-40	221302-06210	40			○	○	○	○	畑作除草剤用ホース
DMHG600N(注4)	DMHG600N	60				○	○	○	太径ホース
DMHG800N(注4)	DMHG800N	80						○	太径ホース

●衝突板が全面溶着され、更に丈夫になりました。 注4:継手キット(P021-002210)が必要になります。

万能ホース　肥料ホース

型　式	コードNo.	散布幅(m)	適用機種						備　考
			330シリーズ	401シリーズ	500シリーズ	601シリーズ	701シリーズ	801シリーズ	
DMHF-20B	221200-01610	20	○	○	○	○	○	○	肥料用
DMHF-30B	221201-01610	30			○	○	○	○	肥料用

●ホースが痛みにくい衝突板。2人作業で1度に20m·30m幅の広範囲に全面散布ができます。

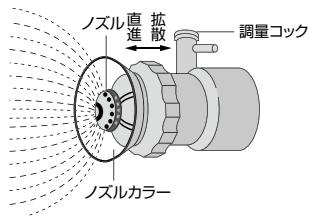
箱剤散布噴頭

箱粒剤を効率良く均一に散布

型　式	コードNo.	散布幅(m)	適用機種						備　考
			330シリーズ	401シリーズ	500シリーズ	601シリーズ	701シリーズ	801シリーズ	
箱剤散布噴頭	P022-003151	2.4			○	○	○	○	箱剤散布用

微粒剤F専用ホース

型　式	コードNo.	適用機種						微粒剤ホース
		330シリーズ	401シリーズ	500シリーズ	601シリーズ	701シリーズ	801シリーズ	
DFH-20	P021-039950	○	○	○	○	○	○	20m
DFH-30	P021-039960	○	○	○	○	○	○	30m
DFH-40	P021-039970		○	○	○	○	○	40m
DFH-50	P021-039980				○	○	○	50m

ミスト装置

型　式	コードNo.	適用機種						備　考
		330シリーズ	401シリーズ	500シリーズ	601シリーズ	701シリーズ	801シリーズ	
DMAM800-13L	P021-004327			○	○	○	○	13Lタンク付
DMAM800-23L	P021-004336			○	○	○	○	23Lタンク付

●中空放射式ミストノズルのミスト噴流は「整流」ですから、到達性が高く植物体に「圧展固着」しますので、薬剤の持続効果があがります。

■仕 様

型式のFは肥料・除草剤兼用畦畔噴頭付。

型　　式	本体寸法 長さ×幅×高さ (mm)	本体質量 (kg)	薬剤タンク容量 (L)	エンジン			燃料タンク容量 (L)	最大吐出量			最大風量 (㎥/min)	付属散布噴頭	
				排気量 (mL)	始動方式	プラグ		粉剤(kg/min)	粒剤(kg/min)	肥料(kg/min)		標準噴頭	畦畔噴頭
DME330	405×430×570	8.1	8	30.5	iスタート	BPM8Y	0.65	4.0	1.6	10.0	8.6	○	
DME330F-13	405×430×600	8.4	13	30.5	iスタート	BPM8Y	0.65	4.0	1.6	10.0	8.6	○	○
DME401A	385×435×615	8.6	13	38.2	iスタート	BPM7A	0.85	4.2	1.6	10.8	10.2	○	
DME401F	385×435×615	8.6	13	38.2	iスタート	BPM7A	0.85	4.2	1.6	10.8	10.2	○	○
DME500A-23	450×520×740	11.9	23	50.8	iスタート	BPM8Y	1.80	7.0	2.6	18.0	10.2	○	
DME500F-26	450×520×755	12.1	26	50.8	iスタート	BPM8Y	1.80	7.0	2.6	18.0	10.2	○	○
DMC701F	460×530×740	12.3	26	58.2	iスタート+デコンプ	BPM8Y	2.0	7.0	2.6	18.0	11.6	○	○
DMC801F	415×505×790	11.5	30	58.2	オートデコンプ	BPM7Y	1.70	7.0	2.6	18.0	12.0	○	○
DMC801F-45	425×505×830	11.9	45	58.2	オートデコンプ	BPM7Y	1.70	7.0	2.6	18.0	12.0	○	○
DMA601F	425×505×760	12.8	26	50.8	オートスタート	BPM7Y	1.50	7.0	2.6	18.0	11.5	○	○
DMA801F	425×505×790	13.8	30	58.2	オートスタート	BPM7Y	1.50	7.0	2.6	18.0	12.0	○	○

■使用できるアクセサリー

型　　式	粉剤用ホース							紋枯用ホース			粒剤用ホース						微粒剤ホース				ミスト装置
	20m	30m	40m	50m	55m	60m	80m	30m	40m	55m	30m	40m	50m	55m	60m	80m	20m	30m	40m	50m	
DME330	○	○						○			○						○				
DME401	○	○	○					○			○						○	○			
DME500	○	○	○	○				○	○		○	○					○	○	○		○
DMA601	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○
DMC701	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○
DMC(A)801	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

SAFETY

安全と快適作業のために、
やまびこの保護具をご利用下さい。

保護メガネ(ゴーグル)¥2,873(税込)
コードNo.990243-20250

防除マスク2個入¥329(税込)
コードNo.898544-01112

防護マスク¥3,672(税込)
コードNo.P022-022120

注意 エコエンジン搭載製品の使用燃料について

燃料はレギュラーガソリン50に対し、JASO性能分類による「FC・FD」グレードオイルを1の混合比で使用して下さい。正しく混合されていない燃料は、エンジン不調の原因となります。

2サイクルエンジン搭載製品に…

JASO FC規格

エコエンジンの性能を
引き出す高性能オイル

やまびこ純正2サイクルオイル

4リットル　X697-000080
1リットル　X697-000090
0.4リットル　X697-000100

やまびこ製エンジンを搭載した製品の保証期間が 2015 年 4 月 1 日以降のご購入分より延長になりました。(一部製品をのぞきます)

安心をもっとカタチに…

最長5年の製品保証

ホームユーザー プロフェッショナル
5年 保証 2年

対象製品：やまびこ製エンジンを搭載した、共立製品（一部の機種で対象外の製品がございます）
保証区分：５年保証対象のお客様＝ホームユーザー（下記のプロフェッショナル区分に該当しないお客様）
２年保証対象のお客様＝プロフェッショナル（農林業、造園、土木業などでご使用のお客様）
保証対象：取扱説明書に記載された内容に従ったご使用により生じた故障に対して保証いたします。
（ただし、刈刃・ソーチェン・プラグ・ゴム類などの消耗部品や油脂類などは除きます）

詳しくは共立ブランドサイト［http://www.yamabiko-corp.co.jp/kioritz/］または、お買い求めいただいた販売店ならびに、やまびこ各販売会社にお問い合わせください。

◎掲載している写真は撮影および印刷の諸条件により、実際の色とは多少異なる場合があります。
◎記載の希望小売価格・仕様は 2015 年 6 月 1 日現在のものです。表示価格（税込）には消費税 8%が含まれております。
◎記載の表示価格には配送費・諸掛かり等は含まれておりませんので別途申し受けます。

⚠ 安全に関するご注意

★ご使用前に取扱説明書及び本機に表示されている注意銘板を良くお読みの上、正しくお使いください。
★安全と快適作業のために やまびこ純正部品・純正アクセサリーをご使用ください。

このラベルが貼付された製品は(社)日本陸用内燃機関協会が定めた排出ガス自主規制に適合しています。

JBRC (株)やまびこは一般財団法人JBRCに加盟し、リサイクルを実施しています。使用済みの小形充電式電池のリサイクルに御協力下さい。(http://www.jbrc.com)

株式会社やまびこ
〒198-8760 東京都青梅市末広町 1-7-2
営業本部　☎0428-32-6181（代表）
URL http://www.yamabiko-corp.co.jp/

地区販売会社
やまびこ北海道(株)　☎ 011-891-2249(代)
やまびこ東北(株)　☎ 022-288-0511(代)
やまびこ東部(株)　☎ 0428-32-1091(代)
やまびこ中部(株)　☎ 052-502-4111(代)
やまびこ西部(株)　☎ 086-296-5911(代)
やまびこ九州(株)　☎ 092-573-5361(代)

環境に配慮した
植物油インキを
使用しています。

No.K3030-18K201506